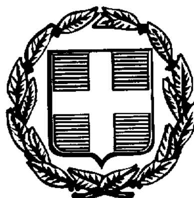




ΕΦΗΜΕΡΙΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ

ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

ΤΕΥΧΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ Αρ. Φύλλου 463

18 Ιουνίου 1996

ΥΠΟΥΡΓΙΚΕΣ ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ & ΕΓΚΡΙΣΕΙΣ

Αριθ. 102652

Τροποποίηση της 56361/Ε3/5221/7.7.95 απόφασης του Υφυπουργού Εθνικής Οικονομίας "Έλεγχος διακίνησης προϊόντων Διττής Χρήσεως".

Ο ΥΦΥΠΟΥΡΓΟΣ ΕΘΝΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ

Έχοντας υπόψη:

1. Τον Ν. 1558/1985 «Περί Κυβερνήσεως και Κυβερνητικών Οργάνων».

2. Τον Ν. 936/79 «Περί τροποποιήσεως και συμπληρώσεως των περί Εξωτερικού Εμπορίου Διατάξεων».

3. Το Π.Δ. 138/93 «Οργανισμός του Υπουργείου Εθνικής Οικονομίας» (άρθρο 32 παρ. γ).

4. Την αρ. 2974/24.1.1996 Κοινή Απόφαση του Πρωθυπουργού και του Υπουργού Εθνικής Οικονομίας «Καθορισμός αρμοδιοτήτων των Υφυπουργών Εθνικής Οικονομίας".

5. Τον Κανονισμό του Συμβουλίου της Ε.Ε. με αρ. 3381/94 «Περί θεσπίσεως καθεστώτος ελέγχου εξαγωγών από την Κοινότητα, των Διττής Χρήσεως Προϊόντων" όπως αυτός τροποποιήθηκε με τον αρ. 837/95 όμοιό του σε συνδυασμό με την Απόφαση "Κοινής Δράσης" των Υπουργών Εξωτερικών της Ε.Ε., αρ. 94/942/ΚΕΠΠΑ, όπως αυτή τροποποιήθηκε με τις αρ. 95/127/ΚΕΠΠΑ και 95/128/ΚΕΠΠΑ όμοιές της.

6. Την αρ. 56361/Ε3/5221/7.7.95 απόφασή μας «Περί ελέγχου διακίνησης προϊόντων "Διττής Χρήσεως"», με την οποία θεσπίστηκε το νομικό πλαίσιο προσαρμογής της Εθνικής μας Νομοθεσίας στον παραπάνω Κανονισμό.

7. Την απόφαση του Συμβουλίου της Ε.Ε. με αρ. 96/173/ΚΕΠΠΑ με την οποία τροποποιούνται οι κατάλογοι των αγαθών στα παραρτήματα Ι και IV της απόφασης με αρ. 94/942/ΚΕΠΠΑ.

8. Ότι μετά την έκδοση της ανωτέρω απόφασης απαιτείται αντίστοιχη τροποποίηση των πινάκων 1 και 3 που επισυνάπτονται στην με αρ. 56361/Ε3/5221/7.7.95 απόφασή μας.

9. Το με αρ. 6747.2/177/ΑΣ 337/9.4.96 έγγραφο του Υπουργείου Εξωτερικών.

10. Ότι η παρούσα απόφαση δεν συνεπάγεται δαπάνη σε βάρος του Κρατικού Προϋπολογισμού, αποφασίζουμε:

Τροποποιούμε τους συνημμένους, στην με αρ. 56361/ Ε3/5221/7.7.95 απόφασή μας, πίνακες 1 και 3, σύμφωνα με τα επισυναπτόμενα στην παρούσα παραρτήματα 1 και 3 αντίστοιχα.

Κατά τα λοιπά, ισχύει ως έχει η με αρ. 56361/ Ε3/ 5221/7.7.95 απόφασή μας.

Η παρούσα να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως, ισχύει δε από την 1η Απριλίου 1996.

Αθήνα, 27 Μαΐου 1996

Ο ΥΦΥΠΟΥΡΓΟΣ

ΜΑΝ. Α. ΜΠΕΝΤΕΝΙΩΤΗΣ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 1

Ο πίνακας 1 που επισυνάπτεται στην με αρ. 56361/ Ε3/ 5221/7.7.1995 απόφασή μας τροποποιείται ως εξής:

1. ΟΡΙΣΜΟΙ ΟΡΩΝ

1.1. ΟΡΙΣΜΟΣ 26 Αντί «"Συνολική θεωρητική επίδοση" (CTP) (4)....», τίθεται «"Συνολική θεωρητική επίδοση" (CPT) (3 4)....».

1.2. ΟΡΙΣΜΟΣ 45 Αντί «"Ηλεκτρονικό συναρμολόγημα" (3 4)....», τίθεται «"Ηλεκτρονικό συναρμολόγημα" (3 4 5)....».

1.3. ΟΡΙΣΜΟΣ 49 Αντί «"Έμπειρα συστήματα" (4)....», τίθεται «"Έμπειρα συστήματα" (4 7)....».

1.4. ΟΡΙΣΜΟΣ 53 Αντικαθίσταται από τον εξής ορισμό: "Στα "ινώδη ή νηματώδη υλικά" (0 1 8) περιλαμβάνονται:

α. συνεχή "μονονήματα"

β. συνεχή "νήματα" και "rovings"

γ. "ταινίες", υφάσματα, πιλήματα και πλεκτά

δ. κομμένα νήματα, υφαντικές ίνες, συνεχή καλύμματα

ε. ινοκρύσταλλοι, είτε υπό μονοκρυσταλλική είτε πολυκρυσταλλική μορφή, οποιουδήποτε μήκους

στ. πολτός αρωματικού πολυαμιδίου».

1.5. ΟΡΙΣΜΟΣ 191 Αντί «"Απομονωμένες ζωντανές καλλιέργειες" ....» τίθεται «"Απομονωμένες ζωντανές καλλιέργειες" (1)...».

1.6. Μεταξύ των ορισμών 97 και 98, παρεμβάλλεται ο ακόλουθος ορισμός:

«193. "Μονόνημα" (1) ή νήμα είναι η μικρότερη ομάδα ινών, συνήθως με διάμετρο μερικών μm».

1.7. Μεταξύ των ορισμών 121 και 122, παρεμβάλλεται ο ακόλουθος ορισμός:

«194. "Μετατροπείς πίεσης" (2) είναι οι συσκευές που μετατρέπουν τις μετρήσεις πίεσης σε ηλεκτρικά σήματα».

1.8. Μεταξύ των ορισμών 140 και 141, παρεμβάλλεται ο ακόλουθος ορισμός:

«195. "Κλωστή" (1) είναι μια δέσμη (συνήθως 12-120) περίπου παράλληλων "κλώνων".

Σημείωση:

"Κλώνος" είναι μία δέσμη (συνήθως άνω των 200) περίπου παράλληλων "μονονημάτων".

1.9. Μεταξύ των ορισμών 171 και 172, παρεμβάλλεται ο ακόλουθος ορισμός:

«196. "Ταινία" (1) είναι υλικό κατασκευασμένο από διαπλεκόμενα ή μονοκατευθυντικά "μονονήματα", "κλώνους", "κλωστές","κλώσματα", "σπάγγους" κ.λπ. συνήθως προεμποτισμένους με ρητίνη.

Σημείωση:

"Κλώνος" είναι μία δέσμη (συνήθως άνω των 200) περίπου παράλληλων "μονονημάτων".

1.10. Μεταξύ των ορισμών 178 και 179, παρεμβάλλεται ο ακόλουθος ορισμός:

«197. "Κλώσμα" (1) είναι μία δέσμη περίπου παράλληλων "μονονημάτων".

1.11. Μετά τον τελευταίο ορισμό 185, παρεμβάλλεται ο ακόλουθος ορισμός:

«198. "Σπάγγος" (1) είναι μια δέσμη στριμμένων "κλώνων".

Σημείωση:

"Κλώνος" είναι μια δέσμη (συνήθως άνω των 200) περίπου παράλληλων "μονονημάτων".

2. ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 0

2.1. 0Α002 Σημείωση, αντί «Το σημείο αυτό...» τίθεται «Το σημείο 0Α002...».

2.2. 0Β001.γ.6 Το υποσημείο αυτό αντικαθίσταται ως εξής:

«6. Δακτύλιοι ή φυσητήρες με πάχος τοιχώματος 3mm και κάτω και διάμετρο μεταξύ 75 mm και 400 mm σχεδιασμένοι για την τοπική στήριξη ενός περιστρεφόμενου σωλήνα ή για τη συνένωση ενός αριθμού σωλήνων και κατασκευασμένοι από κάποια από τα εξής υλικά με μεγάλο λόγο αντοχής προς πυκνότητα:

α. Βαμμένος μαρτενσιτικός χάλυβας με ανώτατο όριο εφελκυσμού 2050 Μpa και άνω

β. Κράματα αλουμινίου με ανώτατο όριο εφελκυσμού 460 Μpa και άνω, ή

γ "Ινώδη ή νηματώδη υλικά" με "ειδικό συντελεστή" άνω των 3,18 x 10^6m και "ειδικό εφελκυσμό" 76,2 x 10^3m και άνω".

2.3. 0Β001.γ.7 Το υποσημείο αυτό αντικαθίσταται ως εξής:

«7. Διαφράγματα με διάμετρο μεταξύ 75 mm και 400 mm, προοριζόμενα να τοποθετηθούν μέσα σε περιστρεφόμενο σωλήνα και κατασκευασμένα από κάποια από τα εξής υλικά με μεγάλο λόγο αντοχής προς πυκνότητα:

α. Βαμμένος μαρτενσιτικός χάλυβας με ανώτατο όριο εφελκυσμού 2050Μpa και άνω.

β. Κράματα αλουμινίου με ανώτατο όριο εφελκυσμού 460 Μpa και άνω, ή

γ. "Ινώδη ή νηματώδη υλικά" με "ειδικό συντελεστή" άνω των 3.18 x10^3 m και "ειδικό εφελκυσμό" 76.2 x 10^3m και άνω".

2.4. 0Β001.γ.8γ. Αντί «7.62 x 10^4» τίθεται «76.2 x10^3».

2.5. 0Β001.ζ.5 Η λέξη «λέϊζερ», όπου εμφανίζεται, τίθεται εντός εισαγωγικών.

2.6. 0Β001.ζ.5. Σε νέα γραμμή μετά το τέλος της φράσης, προστίθεται η εξής παρατήρηση:

«Σημείωση:

Βλέπε επίσης σημεία 6Α005 και 6Α205».

2.7. 0Β001.η.6. Η λέξη «λέιζερ», όπου εμφανίζεται, τίθεται εντός εισαγωγικών.

2.8. 0Β001.η.6. Σε νέα γραμμή μετά το τέλος της φράσης, προστίθεται η ακόλουθη παρατήρηση:

«Σημείωση:

Βλέπε επίσης σημεία 6Α005 και 6Α205».

2.9. 0Β001.ι (δεν αφορά το ελληνικό κείμενο).

2.10. 0Β001.ι.2. Αντί «[μη μαγνητικά::]» τίθεται «[μη μαγνητικά...]».

«Σημείωση:

Βλέπε επίσης σημείο 3Α227».

2.11.0Β001.ι.5 Σε νέα γραμμή μετά το τέλος του υποσημείου, προστίθεται η ακόλουθη παρατήρηση:

«Σημείωση:

Βλέπε επίσης σημείο 3Α227.».

2.12. 0Β001.ι.6. Σε νέα γραμμή μετά το τέλος του υποσημείου, προστίθεται η ακόλουθη παρατήρηση:

«Σημείωση:

Βλέπε επίσης σημείο 3Α226».

2.13. 0Β007 Το σημείο αυτό αντικαθίσταται ως εξής:

«Δεν χρησιμοποιείται».

2.14. 0C006 Το σημείο αυτό αντικαθίσταται ως εξής:

«0C006 Σκόνη νικελίου ή πορώδες μεταλλικό νικέλιο, ειδικά παρασκευασμένα για την κατασκευή φραγμών διάχυσης αερίου, ως εξής:

Σημείωση:

Βλέπε επίσης σημείο 1Cγ240.

α. Σκόνη με περιεκτικότητα σε καθαρό νικέλιο τουλάχιστον 99,9% κατά βάρος και μέσο μέγεθος σωματιδίων κάτω των 10 μικρομέτρων μετρημένο από την American Society for Testing and Materials (Αμερικανική Εταιρεία Δοκιμών και Υλικών) βάσει του προτύπου ASTM B 330 και με υψηλό βαθμό ομοιογένειας των σωματιδίων ή

β. Πορώδες μεταλλικό νικέλιο το οποίο έχει παραχθεί από υλικά που καθορίζονται στο σημείο 0C006.α.»

3. ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 1

3.1. 1Α202 Το σημείο αυτό αντικαθίσταται ως εξής:

«1Α202 Σύνθετες κατασκευές, πλην εκείνων που αναφέρονται στο σημείο 1Α002, υπό μορφή σωλήνων εσωτερικής διαμέτρου μεταξύ 75 mm και 400 mm, κατασκευασμένες από "ινώδη ή νηματώδη υλικά", όπως ορίζονται στο σημείο 1C010.α. ή β. ή 1C210.α ή από ανθρακούχα προεμποτίσματα που ορίζονται στο σημείο 1C210.γ.

Σημείωση:

Βλέπες επίσης 9Α010 και 9Α110.

3.2. 1Α266 Το σημείο αυτό αντικαθίσταται ως εξής:

«1Α226 Ειδικά συσκευάσματα για το διαχωρισμό βαρέος ύδατος από κανονικό ύδωρ παρασκευασμένα από πλέγμα φωσφορούχου ορειχάλκου (χημικά επεξεργασμένα για βελτίωση της διαβρεκτικότητας) και σχεδια-

σμένα για να χρησιμοποιούνται σε πύργους απόστασης εν κενώ».

3.3. 1A227 Το σημεί αυτό αντικαθίσταται ως εξής:

«1A227 Παράθυρα προστασία από ακτινοβολίες, κατασκευασμένα από μολυβδύαλο ή άλλο υλικό, υψηλής πυκνότητας με επιφάνεια άνω των 0.09 m^2 από την ψυχρή πλευρά, με πυκνότητα άνω των 3g/cm^3 και πάχος 100 mm και άνω· επίσης, πλαίσια ειδικά σχεδιασμένα για τέτοια παράθυρα».

3.4. 1B101 Σημείωση

Αντί «στο σημείο αυτό...» τίθεται «στο σημείο 1B101...».

3.5. 1B101.δ Σημείωση

Αντί «το παρόν υπο-θέμα...» τίθεται «το υποσημείο 1B101.δ...».

3.6. 1B115 Σημείωση.1.

Αντί «στο σημείο αυτό...» τίθεται «στο σημείο 1B115...».

3.7. 1B228 Το σημείο αυτό αντικαθίσταται ως εξής:

«1B228 Αποστακτικές κρυογονικές στήλες υδρογόνου που διαθέτουν όλα τα παρακάτω χαρακτηριστικά:

α. Σχεδιασμένες να λειτουργούν σε εσωτερικές θερμοκρασίες 35 K (-238°C) ή λιγότερο.

β. Σχεδιασμένες να λειτουργούν με εσωτερική πίεση από 0.5 έως MPa (5 έως 50 ατμόσφαιρες).

γ. Κατασκευασμένες από "λεπτόκοκκο ανοξείδωτο χάλυβα", σειράς 300, με χαμηλό περιεχόμενο θείου ή ισοδύναμα κρυογονικά και υδρογονοσυμβατά υλικά και

δ. Εσωτερικής διαμέτρου 1m και άνω και πραγματικού μήκους 5m και άνω.

Τεχνική σημείωση:

Ως "λεπτόκοκκος ανοξείδωτος χάλυβας" στο σημείο 1B228 ορίζεται ο λεπτόκοκκος ωστενικός ανοξείδωτος χάλυβας με κοκκομετρικό αριθμό ASTM (ή ισοδύναμου προτύπου) τουλάχιστον 5».

3.8. 1B229 Το σημείο αυτό αντικαθίσταται ως εξής:

«1B229 Ανταλλακτικές στήλες νερού - υδροθείου, με δίσκους, κατασκευασμένες από "χάλυβα λεπτού άνθρακα", διαμέτρου 1.8m και άνω, ικανές να λειτουργούν σε ονομαστικές πιέσεις από 2MPa και άνω, και εσωτερικοί εφαπτήρες γι' αυτές.

Σημειώσεις:

1. Για στήλες ειδικά σχεδιασμένες ή κατασκευασμένες για την παραγωγή βαρέος ύδατος βλέπε 0B004.

2. Οι εσωτερικοί εφαπτήρες των στηλών είναι αρθρωτοί δίσκοι με πραγματική ολική διάμετρο 1,8m και άνω, σχεδιασμένοι για να διευκολύνουν την επαφή σε αντίστροφη ροή και κατασκευασμένοι από υλικά που αντέχουν τη διάβρωση από μίγματα υδροθείου/νερού. Μπορούν να είναι διάτρητοι δίσκοι, δίσκοι με βαλβίδες, ημισφαιρικοί δίσκοι παφλασμού και δίσκοι πλέγματος turbo.

3. Ως "χάλυβες λεπτού άνθρακα" στο σημείο 1B229 ορίζονται οι χάλυβες με ωστενιτικό κοκκομετρικό δείκτη ASTM (ή ισοδύναμου προτύπου) 5 και άνω.

4. Τα υλικά που αντέχουν στη διάβρωση από μίγματα υδροθείου - νερού στο σημείο 1B229 ορίζονται ως ανοξείδωτοι χάλυβες με περιεκτικότητα μέχρι 0,03% σε άνθρακα».

3.9. 1B231 Το σημείο αυτό αντικαθίσταται ως εξής:

«1B231 Εγκαταστάσεις, εργοστάσια και εξοπλισμός τριτίου, ως εξής:

α. Εγκαταστάσεις ή εργοστάσια για την παραγωγή, ανάκτηση, εξαγωγή, συγκέντρωση ή χειρισμό τριτίου.

β. Εξοπλισμός για εγκαταστάσεις ή εργοστάσια τριτίου, ως εξής:

1. Μονάδες ψύξης υδρογόνου ή ηλίου, ικανές να ψύχουν σε θερμοκρασίες 23 K (-250°C) και κάτω, με ικανότητα απομάκρυνσης θερμότητας άνω των 150W ή

2. Συστήματα αποθήκευσης και καθαρισμού ισοτόπων του υδρογόνου, που χρησιμοποιούν μεταλλικά υδρίδια ως μέσο αποθήκευσης ή καθαρισμού».

3.10. 1B232 και 1B233 Μετά το σημείο 1B231 προστίθενται τα ακόλουθα δύο νέα σημεία:

«1B232 Στροβιλοαποσυμπιεστές ή ζεύγη στροβιλοαποσυμπιεστών - συμπιεστών σχεδιασμένοι για λειτουργία σε θερμοκρασίες κάτω των 35 K (-238°C) και παροχή αέριου υδρογόνου 100 Kg/h και άνω.

1B233 Εγκαταστάσεις, εργοστάσια και εξοπλισμός διαχωρισμού ισοτόπων του λιθίου, ως εξής:

α. Εγκαταστάσεις ή εργοστάσια διαχωρισμού ισοτόπων του λιθίου.

β. Εξοπλισμός για το διαχωρισμό ισοτόπων του λιθίου, ως εξής:

1. Γεμισμένες στήλες ανταλλαγής υγρού - υγρού, ειδικά σχεδιασμένες για αμαλγάματα λιθίου.

2. Αντλίες υδραργύρου ή/και αμαλγαμάτων λιθίου.

3. Στοιχεία ηλεκτρόλυσης αμαλγαμάτων λιθίου.

4. Εξαερωτήρες για πυκνά διαλύματα υδροξειδίου και λιθίου».

3.11. 1C115.γ. Το υποσημείο αυτό αντικαθίσταται ως εξής:

«γ. Άλλα προωθητικά πρόσθετα και ουσίες:

1. Βουτακένιο.

2. Δινιτρική τριαιθυλενογλυκόλη (TEGDN).

3. 2-νιτριδιφαινυλαμίνη.

4. Τρινιτρικό τριμεθυλολαιθάνιο (TMENT).

5. Δινιτρική διαιθυλενογλυκόλη (DEGDN).

3.12. 1C115 Σημείωση

Αντί "που δεν προσδιορίζονται εδώ" τίθεται "που δεν προσδιορίζονται στο σημείο 1C115».

3.13. 1C202. Το σημείο αυτό αντικαθίσταται ως εξής:

«1C202 Κράματα, εκτός αυτών που αναφέρονται στο σημείο 1C002.α.2.γ. ή δ. ως εξής:

α. Κράματα αλουμινίου εμφανίζοντα τελική αντίσταση εφελκυσμού 460 MPa και άνω σε 293 K (20°C), υπό μορφή σωλήνων ή στερεών μορφωμάτων (περιλαμβανομένων και των σφυρηλάτων) εξωτερικής διαμέτρου άνω των 75mm.

β. Κράματα τιτανίου εμφανίζοντα τελική αντίσταση εφελκυσμού 900 MPa και άνω σε 293 K (20°C), υπό μορφή σωλήνων ή κυλινδρικών στερεών μορφωμάτων (περιλαμβανομένων και των σφυρηλάτων) με εξωτερική διάμετρο άνω των 75 mm.

Τεχνική σημείωση:

η έκφραση "κράματα εμφανίζονται" περιλαμβάνει τα κράματα και πριν και μετά την επεξεργασία».

3.14. 1C210 Το σημείο αυτό αντικαθίσταται ως εξής:

«1C210 "Ινώδη ή νηματώδη υλικά", εκτός αυτών που αναφέρονται στο σημείο 1C010.α. ή β. ως εξής:

α. "Ινώδη ή νηματώδη υλικά" από άνθρακα ή αραμίδια, με "ειδικό συντελεστή" 12.7 x10^6 m και άνω ή "ειδική αντίσταση εφελκυσμού" 235 x10^3 m και άνω ή "ειδική αντίσταση εφελκυσμού" 235 x10^3m και άνω, εκτός από:

Τα "ινώδη ή νηματώδη υλικά" από αρμίδια που περιέχουν τουλάχιστον 0,25% κατά βάρος υλικό αλλαγής της επιφάνειας των ινών βασισμένο σε εστέρες.

β. Υαλώδη "ινώδη ή νηματώδη υλικά" εμφανίζοντα "ειδικό συντελεστή" 3.18 x10^6 m και άνω και "ειδική αντίσταση εφελκυσμού" 76.2 x10^3m και άνω.

ή

γ. Συνεχείς "σπάγγοι", "κλωστές" ή "ταινίες", εμποτισμένα με θερμοστατικές ρητίνες, πλάτους το πολύ 15 mm (τα προεμποτίσματα), κατασκευασμένα από τα ανθρακούχα ή υαλώδη "ινώδη ή νηματώδη υλικά", που ορίζονται στο σημείο 1C210.α. ή β.

Τεχνική σημείωση:

Η ρητίνη σχηματίζει τη μήτρα του σύνθετου υλικού.

Σημείωση:

Στο σημείο 1C210, τα "ινώδη ή νηματώδη υλικά" περιορίζονται στα συνεχή "μονονήματα" "σπάγγους" "κλωστές", "κλώσματα" ή "ταινίες».

3.15. 1C230 Το σημείο αυτό αντικαθίσταται ως εξής:

«1C230 Μεταλλικό βηρύλλιο, κράματα περιέχοντα περισσότερο από 50% βηρύλλιο κατά βάρος, ουσίες περιέχουσες βηρύλλιο και υλικά κατασκευασμένα από βηρύλλιο· εξαιρούνται:

α. Μεταλλικά παράθυρα για μηχανήματα ακτίνων Χ ή συσκευές παρακολούθησης εντρήσεων.

β. Οξείδια σε επεξεργασμένα ή ημιεπεξεργασμένα μορφώματα ειδικά σχεδιασμένα για εξαρτήματα ηλεκτρονικής ή ως υποστρώματα ηλεκτρονικών δικτύων.

γ. Βήρυλλος (πυριτικό βηρύλλιο - αργίλιο) υπό μορφή σμαραγδίου ή ακουαμαρίνας.

Σημείωση:

Στο σημείο αυτό ελέγχονται επίσης απορρίμματα και αποκόμματα περιέχοντα βηρύλλιο όπως προσδιορίζεται παραπάνω».

3.16. 1C232 Το σημείο αυτό αντικαθίσταται ως εξής:

«1C232 Ήλιο-3 ή ήλιο, ισοτοπικά εμπλουτισμένο σε ήλιο-3, μίγματα περιέχονται ήλιο-3, ή προϊόντα και μηχανισμοί που περιέχουν κάτι από τα παραπάνω· εξαιρούνται: προϊόντα ή μηχανισμοί περιέχοντα λιγότερο από 1g ηλίου-3».

3.17. 1C233 Το σημείο αυτό αντικαθίσταται ως εξής:

«1C233 Λίθιο εμπλουτισμένο με λίθιο-6 (Li^6) σε ποσοστό ατόμων άνω του 7,5%, κράματα, ενώσεις ή μίγματα που περιέχουν λίθιο εμπλουτισμένο με λίθιο-6, ή προϊόντα και συσκευές που περιέχουν οτιδήποτε από τα παραπάνω· εξαιρούνται: δοσίμετρα θερμοφωταύγειας.

Τεχνική σημείωση:

Το ποσοστό ατόμων LI^6 στο φυσικό λίθιο είναι 7,5%».

3.18. 1C234 Το σημείο αυτό αντικαθίσταται ως εξής:

«1C234 Ζιρκόνιο με περιεκτικότητα σε άφνιο κάτω του 1 μέρους βάρους Hf ανά 500 μέρη βάρους Zr. υπό μορφή μετάλλου, κραμάτων με άνω του 50% Zr. κ.β. ή ενώσεων, και προϊόντα κατασκευασμένα εξ ολοκλήρου από τα παραπάνω· εξαιρούνται ζιρκόνιο υπό μορφή φύλλων πάχους μέχρι και 0,10 m.m.

Σημείωση:

Το σημείο 1C234 περιλαμβάνει και τα απορρίμματα και θραύσματα που περιέχουν ζιρκόνιο, όπως ορίζεται εδώ».

3.19. 1C235 Το σημείο αυτό αντικαθίσταται ως εξής:

«1C235 Τρίτιο, προϊόντα τριτίου και μίγματα περιέχοντα τρίτιο στο οποίο η σχέση ατόμων τριτίου προς υδρογόνο υπερβαίνει το 1 προς 1000, ή προϊόντα και συσκευές που περιέχουν κάτι από τα παραπάνω· εξαιρούνται: προϊόντα ή συσκευές περιέχοντα όχι περισσότερο από $1,48x10^3$ GBq (40 Ci) τρίτου υπό οποιαδήποτε μορφή."

3.20. 1C236 Το σημείο αυτό αντικαθίσταται ως εξής:

«1C236 Ραδιονουκλίδια εκπομπής ακτίνων άλφα με χρόνο ημιζωής άλφα 10 ημερών ή περισσότερο αλλά μικρότερο των διακοσίων ετών, ενώσεις και μίγματα που περιέχουν αυτά τα ραδιονουκλίδια, ολικής άλφα ενέργειας 37 GBq/kg (1Ci/kg) ή ανώτερη, ή προϊόντα και συσκευές που περιέχουν κάτι από τα παραπάνω· εξαιρούνται: προϊόντα ή συσκευές περιέχουσες λιγότερο από 3,7 GBq (100 millicuries) ενέργειας άλφα."

3.21. 1C237 Το σημείο αυτό αντικαθίσταται ως εξής:

«1C237 Ράδιο-226, ενώσεις ραδίου-226, μίγματα που περιέχουν ράδιο-226, ή προϊόντα και συσκευές που περιέχουν κάτι από τα παραπάνω· εξαιρούνται:

α. οι συσκευές ιατρικής εφαρμογής

β. τα προϊόντα και συσκευές που περιέχουν έως και 0,37 GBq (10 millicuries) ραδίου-226 σε οποιαδήποτε μορφή."

3.22 1C240 Μετά το σημείο 1C239, προστίθεται το εξής νέο σημείο:

«1C240 Σκόνη νικελίου ή πορώδες μεταλλικό νικέλιο, άλλα από τα οριζόμενα στο σημείο 0C006, ως εξής:

α. Σκόνη με περιεκτικότητα σε καθαρό νικέλιο τουλάχιστον 99.0% κατά βάρος και μέσο μέγεθος κόκκων κάτω των 10 μm, μετρούμενη σύμφωνα με το πρότυπο B330 της ASTM (αμερικανική εταιρεία δοκιμών και υλικών)· εξαιρούνται: νηματοειδής σκόνες νικελίου

β. Πορώδες μεταλλικό νικέλιο παραγόμενο από υλικά που προσδιορίζονται στο σημείο 1C240.α· εξαιρούνται: απλά φύλλα πορώδους νικελίου με επιφάνεια μέχρι 1000 cm^2 ανά φύλλο.

Σημείωση:

Το σημείο 1C240.β αναφέρεται στο πορώδες υλικό που σχηματίζεται με συμπίεση και περίτηξη των υλικών του σημείο 1C240α. ώστε να σχηματιστεί μεταλλικό υλικό με λεπτούς πόρους αλληλοσυνδεδεμένους σ' όλο του τον όγκο».

3.23 1C350 Το σημείο αυτό αντικαθίσταται ως εξής:

«1C350 Χημικές ουσίες οι οποίες μπορούν να χρησιμοποιηθούν ως πρόδρομες ουσίες χημικών τοξικών παραγόντων ως εξής:

Σημείωση:

Βλέπε επίσης MILITARY GOODS CONTROLS

1. Θειοδιγλυκόνη (111-48-8)

2. Οξυχλωριούχος φώσφορος (10025-87-3)

3.Μεθυλοφωσφονικό διμεθύλιο (756-79-6)

4. Βλέπε MILITARY GOODS CONTROLS για το φωσφονυλδιφθοριούχο μεθύλιο (676-99-3)

5. Φωσφονυλδιχλωριούχο μεθύλιο (676-97-1)

6. Φωσφορώδες διμεθύλιο (868-85-9)

7. Τριχλωριούχος φώσφορος (7719-12-2)

8. Φωσφορώδες τριμεθύλιο (121-45-9)

9. Χλωριούχο Θειονύλιο (7719-09-7)

10. 3-υδροξυ-1-μεθυλοπιπεριδίνη (3554-74-3)

11. Ν.Ν.-Διισοπροπυλ-(βήτα)-αμινοαθυλοχλωρίδιο (96-79-7)

12. Θειόλη του Ν.Ν-διισοπροπυλ-(βήτα)-αμιναιθανίου (5842-07-9)

13. 3-Κινουοκλιδινόλη (1619-34-7)

14. Φθοριούχο κάλιο (7789-23-3)

15. 2-Χλωροαιθανόλη (107-07-3)

16. Διμεθυλαμίνη (124-40-3)

17. Αιθυλοφωσφονικό διαιθύλιο (78-38-6)

18. Ν.Ν-διμεθυλοφωσφοραμιδικό διαιθύλιο (2404-03-7)

19. Φωσφορώδες διαιθύλιο (762-04-9)

20. Υδροχλωρική διμεθυλαμίνη (506-59-2)

21. Διχλωριούχο αιθυλοφωσφινύλιο (1498-40-4)

22. Διχλωριούχο αιθυλοφωσφονύλιο (1066-50-8)

23. Διφθοριούχο αιθυλοφωσφονύλιο (753-98-0)

24. Υδροφθόριο (7664-39-3)

25. Βενζυλικό μεθύλιο (76-89-1)
26. Διχλωριούχο μεθυλοφωσφινύλιο (676-83-5)
27. N.N-διισοπροπυλ-(βήτα)-αμινοαιθανόλη (96-80-0)
28. Πικακολυλική αλκοόλη (464-07-3)
29. Βλέπε MILITARY GOODS CONTROLS για το Μεθυλοφωσφονικό ο-αιθυλ-2-διισοπροπυλαμινοαιθύλιο (57856-11-8)
30. Φωσφορώδες τριαιθύλιο (122-52-1)
31. Τριχλωριούχο αρσενικό (7784-34-1)
32. Βενζυλικό οξύ (76-93-7)
33. Μεθυλοφωσφονικό διαιθύλιο (15715-41-0)
34. Αιθυλοφωσφονικό διμεθύλιο (6163-75-3)
35. Διφθοριούχο αιθυλοφωσφινύλιο (430-78-4)
36. Διφθοριούχο μεθυλοφωσφινύλιο (753-59-3)
37. 3-Κινουκλιδόνη (3731-38-2)
38. Πενταχλωριούχος φώσφορος (10026-13-8)
39. Πινακολόνη (75-97-8)
40. Κυανιούχο κάλιο (151-50-8)
41. Διφθοριούχο κάλιο (7789-29-9)
42. Υδροφθοριούχο αμμώνιο (1341-49-7)
43. Φθοριούχο νάτριο (7681-49-4)
44. Διφθοριούχο νάτριο (1333-83-1)
45. Κυανιούχο νάτριο (143-33-9)
46. Τριαιθανολαμίνη (102-71-6)
47. Πενταθειούχος φώσφορος (1314-80-3)
48. Δι-ισοπροπυλαμίνη (108-18-9)
49. Διαιθυλαμινοαιθανόλη (100-37-8)
50. Θειούχο νάτριο (1313-82-2)
51. Μονοχλωριούχο θείο (10025-67-9)
52. Διχλωριούχο θείο (10545-99-0)
53. Υδροχλωρική τριαιθανολαμίνη (637-39-8)
54. Υδροχλωρικό N.N-διισοπροπυλ-(βήτα)-αμινοαιθυλοχλωρίδιο (4261-68-1)."

3.24. 1C351 Το σημείο αυτό αντικαθίσταται από το εξής:

«1C351 Παθογόνα ανθρώπου, ζωονόσοι και "τοξίνες":

α. Ιοί, φυσικοί, διεγερμένοι ή τροποποιημένοι, υπό μορφή "απομονωμένων ζωντανών καλλιεργειών" ή ως υλικό περιέχον ζώντες οργανισμούς το οποίο έχει σκοπίμως ενοφθαλμιστεί ή επιμολυνθεί με τέτοιου είδους καλλιέργειες, ως εξής:
1. Ιός τσικογκούνια (Chikungunya)
2. Ιός αιμορραγικού πυρετού Κογκό-Κριμαίας
3. Ιός δάγγειου πυρετού
4. Ιός ανατολικής εγκεφαλίτιδας ιπποειδών
5. Ιός Ebola
6. Ιός Hantaan
7. Ιός Junin
8. Ιός πυρετού της Λάσσα
9. Ιός λυμφοκυτταρικής χοριομηνιγγίτιδας
10. Ιός του Ματσούπο (Machupo)
11. Ιός του Μάρμπουργκ (Marburg)
12. Ιός ευλογιάς πιθήκων
13. Ιός πυρετού του Rift Valley
14. Ιός επιδημικής εγκεφαλίτιδας (ιός ρωσικής εαρινής-θερικής εγκεφαλίτιδας)
15. Ιός ευλογιάς
16. Ιός εγκεφαλίτιδας ιπποειδών της Βενεζουέλας
17. Ιός δυτικής εγκεφαλίτιδας ιπποειδών
18. Ψευδευλογιά (white pox)
19. Ιός κίτρινου πυρετού
20. Ιός ιαπωνικής εγκεφαλίτιδας

β. Rickettsia, φυσικοί, διεγερμένοι ή τροποποιημένοι, υπό μορφή «απομονωμένων ζωντανών καλλιεργειών» ή ως υλικό περιέχον ζώντες οργανισμούς οι οποίοι έχουν σκοπίμως ενοφθαλμιστεί ή επιμολυνθεί με τέτοιες καλλιέργειες, ως εξής:
1. Coxiella burnettii
2. Rickettsia quintana
3. Rickettsia prowasecki
4. Rickettsia rickettssii

γ. Βακτηρίδια, φυσικά, διεγερμένα ή τροποποιημένα, υπό μορφή "απομονωμένων ζωντανών καλλιεργειών", ή ως υλικό περιέχον ζώντες οργανισμούς οι οποίοι έχουν σκοπίμως ενοφθαλμιστεί ή επιμολυνθεί με τέτοιες καλλιέργειες, ως εξής:
1. Bacillus anthracis
2. Brucella abortus
3. Brucella melitensis
4. Brucella suis
5. Chlamydia psittaci
6. Clostridium botulinum
7. Francisella tularensis
8. Pseudomonas mallei
9. Pseudomonas pseudomallei
10. Salmonella typhi
11. Shigella dysenteriae
12. Vibrio cholera
13. Yersinia pestis

δ. "Τοξίνες" ως εξής:
1. Τοξίνες αλλαντίασης
2. Τοξίνες Clostridium perfringens
3. Κωνοταξίνη
4. Ρικίνη
5. Σαξιτοξίνα
6. Τοξίνη Shiga
7. Τοξίνες χρυσίζοντος σταφυλοκόκκου
8. Τετροδοτοξίνη
9. Βεροτοξύνη
10. Μικροκυστίνη (κυαναγγινοσίνη)·

εξαιρούνται: όσα αναφέρονται στο σημείο 1C351 υπό μορφή εμβολίου».

3.25 1C352 Το σημείο αυτό αντικαθίσταται ως εξής:

«1C352 Ζωικά παθογόνα, ως εξής:

α. Ιοί, φυσικοί, διεγερμένοι ή τροποποιημένοι, υπό μορφή "απομονωμένων ζωντανών καλλιεργειών" ή ως υλικό περιέχον ζώντες οργανισμούς, οι οποίοι έχουν σκοπίμως ενοφθαλμιστεί ή επιμολυνθεί με τέτοιες καλλιέργειες, ως εξής:
1. Αφρικανικός ιός πανώλου χοίρων
2. Ιοί γρίππης πτηνών, που είναι:
α. Μη χαρακτηρισμένοι ή
β. Μεταξύ αυτών που ορίζονται στην κοινοτική οδηγία 92/40/ΕΚ (ΕΕ αριθ. L 16 της 23.1.1992. σ. 19), ως εμφανίζοντες υψηλή παθογένεια, ως εξής:
1. Ιοί του τύπου Α με IVPI (δείκτη ενδοφλέβιας παθογένειας) σε κοτόπουλα 6 εβδομάδων, μεγαλύτερο του 1,2 ή
2. Ιοί τύπου Α υποτύπου H5 ή H7 στους οποίους η αλληλουχία νουκλεϊδίων κατέδειξε την ύπαρξη πολλαπλών βασικών αμινοξέων στο σημείο διάσπασης της αιμασυγκολλητίνης
3. Ιός της αφρικανικής κυάνωσης των προβάτων (bluetongue)
4. Ιός του αφθώδους πυρετού
5. ιός της ευλογιάς των αιγών
6. Ιός της ψευδόλυσσας (ασθένειας του Aujeszky)
7. Ιός του χοιρείου πυρετού (χολέρας των χοίρων)

8. Ιός της λύσσας
9. Ιός της ασθένειας του Newcastle
10. Ιός της πανώλους των μικρών μηρυκαστικών
11. Εντεροϊός χοίρων του τύπου 9
12. Ιός της πανώλους των βοοειδών
13. Ιός της ευλογιάς των προβάτων
14. Ιός της ασθένειας του Teschen
15. Ιός της φυσαλλιδώδους στοματίτιδας

β. Μυκοειδές μυκόπλασμα φυσικό, διεγερμένο ή τροποποιημένο, υπό μορφή "απομονωμένων ζωντανών καλλιεργειών" είτε ως υλικό περιέχον ζώντες οργανισμούς οι οποίοι έχουν σκοπίμως ενοφθαλμιστεί ή επιμολυνθεί με τέτοιες καλλιέργειες·

εξαιρούνται: τα αναφερόμενα στο σημείο 1C352 υλικά υπό μορφή εμβολίου."

3.26 1Ε103 Οι λέξεις «παραγωγή» και σύνθετων υλικών" τίθενται εντός εισαγωγικών.

3.27. 1Ε104 Η λέξη «παραγωγή» τίθενται εντός εισαγωγικών.

3.28. 1Ε104 Σημείωση, αντί «Στο σημείο αυτό» τίθεται "Στο σημείο 1Ε104"

3.29. 1Ε201 Το σημείο αυτό αντικαθίσταται ως εξής:

«1Ε201 "Τεχνολογία" σύμφωνα με τις γενικές παρατηρήσεις τεχνολογίας για τη "χρήση" προϊόντων που καθορίζονται στα σημεία 1Α002, 1Α202, 1Α225 έως 1Α227, 1Β201, 1Β225 έως 1Β233, 1C002. α.2.γ ή δ, 1C010.β, 2C202, 1C210, 1C216, 1C225 έως 1C240 ή 1D201».

4. ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 2

4.1. 2Α226 Το σημείο αυτό αντικαθίσταται ως εξής:

«2Α226 Βαλβίδες διαμέτρου 5 mm ή μεγαλύτερες, σε "ονομαστικό μέγεθος", με πτυσσόμενη στεγανοποιητική διάταξη (τύπου φυσητήρα), κατασκευασμένες εξ ολοκλήρου ή με επένδυση από αργίλιο, κράμα αργιλίου, νικέλιο ή κράμα περιεκτικότητας σε νικέλιο 60% και άνω χειροκίνητης ή αυτόματης λειτουργίας.

Σημείωση:

Για βαλβίδες με διαφορετική διάμετρο στομίου εισόδου και εξόδου, η "ονομαστική διάμετρος" αναφέρεται εδώ στη μικρότερη διάμετρο».

4.2. 2Β001.α. Σημείωση α.

Αντί «...στο μέρος αυτό...» τίθεται «...στο σημείο 2Β001,...».

4.3. 2Β001.α. Σημείωση β.

Αντί «...στο μέρος αυτό.» τίθεται «...στο σημείο 2Β001.».

4.4. 2Β001.γ.4. Τεχνική σημείωση

Αντί «...στο παρόν εδάφιο...» τίθεται "...στο σημείο 2Β001...».

4.5. 2Β115 Τεχνική σημείωση 1

Αντί «...του παρόντος σημείου...» τίθεται «...του σημείου 2Β115...».

4.6. 2Β116 Το σημείο αυτό αντικαθίσταται ως εξής:

«2Β116 Συστήματα δονητικών δομικών, σχετικός εξοπλισμός και κατασκευαστικά μέρη, ως εξής:

α. Συστήματα δονητικών δοκιμών με τεχνικές ανάδρασης ή κλειστού βρόχου, που περιέχουν μονάδα ψηφιακού ελέγχου, ικανά να δονούν συστήματα στα 10 g rms ή περισσότερο σε συχνότητα κυμαινόμενη στο σύνολο της περιοχής 20 Hz έως 2.000 Hz και να ασκούν δυνάμεις 50 kN ή μεγαλύτερες, μετρούμενες επί ελευθέρου πάγκου.

β. Μονάδες ψηφιακού ελέγχου, σε συνδυασμό με ειδικά σχεδιασμένο λογισμικό δονητικών δοκιμών, με "εύρος ζώνης πραγματικού χρόνου" άνω των 5 kHz, σχεδιασμένοι για χρήση με τα συστήματα δονητικών δοκιμών του σημείου 2Β116.α.

γ. Δονητές (μονάδες ταλάντωσης), με ή χωρίς συνδεδεμένο ενισχυτή, ικανοί να εξασκούν δυνάμεις τουλάχιστον 50 kN, μετρούμενες επί ελευθέρου πάγκου και χρησιμοποιήσιμοι σε συστήματα δονητικών δοκιμών του σημείου 2Β116.α.

δ. Κατασκευές στήριξης δοκιμαζόμενου υλικού και ηλεκτρονικές μονάδες, σχεδιασμένες για να συνδυάζουν πολλαπλούς δονητές, σε σύστημα ικανό να εξασκεί πραγματική συνδυασμένη δύναμη 50 kN και πλέον, μετρούμενη επί ελευθέρου πάγκου και χρησιμοποιήσιμες σε συστήματα δονητικών δοκιμών του σημείου 2Β116.α.

Σημείωση:

Στο σημείο 2Β116, ως "ελεύθερος πάγκος" νοείται επίπεδος πάγκος ή επιφάνεια που δεν φέρει κατασκευές ή εξαρτήματα."

4.7. 2Β204 Το σημείο αυτό αντικαθίσταται ως εξής:

«2Β204 "Ισοστατικές πρέσσες", εκτός από τις προσδιοριζόμενες στην παράγραφο 2Β004 ή 2Β104, ικανές να επιτυγχάνουν μέγιστη πίεση εργασίας 69 MPa ή μεγαλύτερη και με κοίλωμα θαλάμου εσωτερικής διαμέτρου άνω των 152 mm, και τα ειδικά γι' αυτές σχεδιασμένα όργανα χειρισμού, μήτρες και τύποι.

Τεχνική σημείωση:

Η εσωτερική διάμετρος του θαλάμου είναι η διάμετρος του θαλάμου όπου επιτυγχάνεται και η θερμοκρασία και η πίεση λειτουργίας, μη συμπεριλαμβανομένων των προσαρτημάτων. Ανάλογα με το αν ο μονωμένος θάλαμος-κλίβανος βρίσκεται μέσα στο θάλαμο πίεσης ή αντιστρόφως, λαμβάνεται η μικρότερη εσωτερική διάμετρος του ενός ή του άλλου».

4.8. 2Β207 Το σημείο αυτό αντικαθίσταται ως εξής:

«2Β207 "Ρομπότ" και "επενεργητές πέρατος" ρομπότ, εκτός από τα προσδιοριζόμενα στην παράγραφο 2Β007, ειδικά σχεδιασμένα ώστε να ανταποκρίνονται στα εθνικά πρότυπα ασφαλείας που εφαρμόζονται στο χειρισμό ισχυρών εκρηκτικών (π.χ. τιμές κανονισμού ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων για τα ισχυρά εκρηκτικά) και τα ειδικά γι' αυτά σχεδιασμένα όργανα ελέγχου».

4.9. 2Β215 Το σημείο αυτό αντικαθίσταται ως εξής:

«2Β215 Μηχανές ροομορφοποίησης και μηχανές περιδινητικής μορφοποίησης ικανές και για ροομορφοποιητικές λειτουργίες, εκτός από εκείνες που προσδιορίζονται στην παράγραφο 2Β115, και βοηθητικοί άξονες (μαντρέλια), ως εξής:

α. 1. Με τρεις ή περισσότερους (ενεργούς ή κατευθυντήριους) στροφείς, και

2. Ικανοί να εφοδιαστούν, σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές του κατασκευαστή, με μονάδες "ψηφιακού ελέγχου" ή όργανα ελέγχου με υπολογιστή.

β. Βοηθητικοί άξονες (μαντρέλια) σχεδιασμένοι για τη μορφοποίηση κυλινδικών δρομέων (ροτόρων) εσωτερικής διαμέτρου 75 mm έως 400 mm.

Σημείωση:

Το σημείο 2Β215 περιλαμβάνει μηχανές που έχουν ένα μόνο στροφέα, σχεδιασμένον ώστε να παραμορφώνει μέταλλα, συν δύο βοηθητικούς στροφείς που υποβαστάζουν το μαντρέλι, χωρίς όμως να συμμετέχουν άμεσα στην παραμορφωτική διαδικασία».

4.10. 2Β225 Το σημείο αυτό αντικαθίσταται ως εξής:

«2Β225 Τηλεχειριστήρες που μπορούν να χρησιμοποιηθούν για χειρισμούς εξ αποστάσεως σε εργα-

σίες ραδιοχημικού διαχωρισμού και θερμούς θαλάμους, ως εξής:

α. Με ικανότητα να διαπερνούν τοιχώματα θερμών θαλάμων πάχους 0,6 m ή μεγαλύτερου (διατοιχωματική λειτουργία) ή

β. Με ικανότητα να υπερπηδούν τοιχώματα θερμών θαλάμων πάχους 0,6 m ή μεγαλύτερου (υπερτοιχωματική λειτουργία).

Σημείωση:

Οι τηλεχειριστήρες επιτυγχάνουν τη μεταφορά των κινήσεων του ανθρώπου-χειριστή σε έναν ενεργητικό βραχίονα και μία τερματική διάταξη συγκράτησης.

Μπορούν να είναι τύπου "αφέντη-δούλου" ή να λειτουργούν με πληκτρολόγιο ή χειρομοχλό."

4.11. 2B226 Το σημείο αυτό αντικαθίσταται ως εξής:

«2B226 Επαγωγικές κάμινοι κενού ή ελεγχόμενου περιβάλλοντος (ατμόσφαιρα αδρανούς αερίου), ικανές να λειτουργούν σε θερμοκρασία άνω των 1.123 K (850°c), εφοδιασμένες με επαγωγικά πηνία διαμέτρου μέχρι και 600 mm και σχεδιασμένες για ισχύ εισόδου τουλάχιστον 5 kW, και τα ειδικά γι' αυτές σχεδιασμένα τροφοδοτικά ισχύος με οριακή τιμή εξόδου τουλάχιστον 5 kW.

Σημείωση:

Βλέπε επίσης 3B.

Σημείωση:

Στο σημείο 2B226 δεν υπάγονται οι κάμινοι που προορίζονται για την επεξεργασία πλακιδίων ημιαγωγών».

4.12. 2B230 Το σημείο αυτό αντικαθίσταται ως εξής:

«2B230 "Μετατροπείς πίεσης" ικανοί να μετρούν απόλυτες πιέσεις σε οποιοδήποτε σημείο μεταξύ 0 και 13 kPa, με αισθητήρες πιέσεως κατασκευασμένους από ή προστατευμένους με νικέλιο, κράματα νικελίου με περιεκτικότητα σε νικέλιο άνω του 60% κ.β., αργίλιο ή κράματα αργιλίου, και με ένα από τα εξής:

α. πλήρη κλίμακα κάτω των 13 kPa και ακρίβεια καλύτερη από 1% (σε όλη την κλίμακα), ή

β. πλήρη κλίμακα 13 kPa και άνω και ακρίβεια καλύτερη από ± 130 kPa.

Τεχνική σημείωση:

Για τους σκοπούς του σημείου 2B230, η "ακρίβεια", περιλαμβάνει τη μη γραμμικότητα, την υστέρηση και την επαναληψιμότητα σε θερμοκρασία περιβάλλοντος."

4.13. 2B231 Το σημείο αυτό αντικαθίσταται ως εξής:

«2B231 Αντλίες κενού με στόμιο εισόδου μεγέθους 380 mm ή μεγαλύτερου, ταχύτητα άντλησης 15.000 λίτρων/δευτερόλεπτο και άνω και ικανές να επιτυγχάνουν τελικό κενό υψηλότερο από 13 mP.

Τεχνικές σημειώσεις:

1. Το τελικό κενό προσδιορίζεται στην είσοδο της αντλίας ενώ αυτή είναι τελείως φραγμένη.

2. Η ταχύτητα άντλησης προσδιορίζεται στο σημείο άντλησης με αέριο άζωτο ή αέρα».

4.14. 2B352. στ.2. Σημείωση, αντί «Αυτού του σημείου...» τίθεται «Του σημείου 2B352.στ.2...»

5. ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 3

5.1. 3A001.α.2. Το υποσημείο αυτό αντικαθίσταται ως εξής:

«2. "Μικροκυκλώματα μικρεπεξεργαστών", "μικροκυκλώματα μικροϋπολογιστών", μικροκυκλώματα για μικροσυσκευές ελέγχου, ηλεκτρικά αποσβέσιμες προγραμματιζόμενες μνήμες ανάγνωσης μόνο (EEPROM), στατικές μνήμες RAM (SRAM), ολοκληρωμένα κυκλώματα μνήμης κατασκευασμένα από σύνθετο ημιαγωγό, μετατροπείς αναλογικού σε ψηφιακό και ψηφιακού σε αναλογικό, ηλεκτροοπτικά ή "οπτικά ολοκληρωμένα κυκλώματα" για "επεξεργασία σημάτων", πεδιακά προγραμματιζόμενες συστοιχίες πυλών (field programmable gate arrays), πεδιακά προγραμματιζόμενες συστοιχίες λογικής (field programmable logic arrays), ολοκληρωμένα κυκλώματα νευρονικών δικτύων, ολοκληρωμένα κυκλώματα κατασκευασμένα κατά παραγγελία για τα οποία είναι άγνωστη είτε η λειτουργία είτε η διαβάθμιση ελέγχου του εξοπλισμού στον οποίον θα χρησιμοποιηθούν, ή επεξεργαστές ταχέος μετασχηματισμού Fourier (FFT), ως εξής:

α. Προβλεπόμενα να λειτουργούν σε θερμοκρασία περιβάλλοντος άνω των 398 K (125°C)

β. Προβλεπόμενα να λειτουργούν σε θερμοκρασία περιβάλλοντος κάτω των 218 K (-55°C) ή

γ. Προβλεπόμενα να λειτουργούν στο σύνολο της περιοχής θερμοκρασιών περιβάλλοντος από 218 K (-55°C) έως 398 K (125°C).

Σημείωση:

Το σημείο 3A001.α.2. δεν αφορά τα ολοκληρωμένα κυκλώματα που προορίζονται για πολιτικά οχήματα ή σιδηροδρομικούς συρμούς."

5.2. 3A001.ε.5. Αντί «Σημείωση:

Βλέπε επίσης 3A201.γ» τίθεται «Σημείωση:

Βλέπε επίσης σημεία 3A101.β και 3A201.γ»

5.3. 3A201.β.4. Αντί «...όγκου» τίθεται «...όγκου.».

5.4. 3A226 το σημείο αυτό αντικαθίσταται ως εξής:

«3A226 Τροφοδοτικά υψηλής ισχύος συνεχούς ρεύματος, εκτός από τα οριζόμενα στο σημείο 0B001.ι.6, ικανά να παράγουν συνεχώς, σε χρονική περίοδο 8 ωρών, 100 V ή παραπάνω με ρεύμα εξόδου 500 A ή παραπάνω και με σταθεροποίηση τάσης ή ρεύματος καλύτερη από 0,1%"

5.5. 3A227 Το σημείο αυτό αντικαθίσταται ως εξής:

«3A227 Τροφοδοτικά συνεχούς ρεύματος υψηλής τάσης από τα οριζόμενα στο σημείο 0B001.ι.5., ικανά να παράγουν συνεχώς, σε χρονική περίοδο 8 ωρών 20.000 V ή παραπάνω με ρεύμα εξόδου 500 A ή παραπάνω και με σταθεροποίηση ρεύματος ή τάσης καλύτερη από 0,1%."

5.6. 3A230 Τεχνική σημείωση, αντί «Στο σημείο αυτό...» τίθεται «Στο σημείο 3A230...»

5.7. 3E001 Σημείωση β.1. (δεν αφορά το ελληνικό κείμενο)

5.8. 3E102 Η λέξη "λογισμικού" τίθεται εντός εισαγωγικών.

6. ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 4

6.1. 4A002.β. Αντί «...να παρουσιάζουν κάποιο από τα ακόλουθα χαρακτηριστικά...» τίθεται «...να παρουσιάζουν και τα δύο ακόλουθα χαρακτηριστικά ...».

6.2. 4E001. Αντί «... 4A. ή 4Δ.» τίθεται «... 4A ή 4Δ.».

6.3. Τεχνική σημείωση περί CTP (δεν αφορά το ελληνικό κείμενο).

7. ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 5

7.1. 5A001.γ.5. Στο τέλος του υποσημείου προστίθεται ως νέο εδάφιο η ακόλουθη σημείωση:

Σημείωση:

Το σημείο 5A001.γ.5. δεν αφορά τα δίκτυα που χρησιμοποιούν μόνον "ελεγκτές πρόσβασης στο δίκτυο", ούτε τους ίδιους τους «ελεγκτές πρόσβασης στο δίκτυο'».

7.2 5A001.γ.6. Η σημείωση διατυπώνεται ως εξής:

Σημείωση:
Το σημείο 5A001.γ.6. δεν αφορά τα δίκτυα που χρησιμοποιούν μόνον «ελεγκτές πρόσβασης στο δίκτυο.».

8. ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 6

8.1. 6A002.γ.1. Αντί «... 6A002.α.2» «..6A002.α.2α».

8.2. 6A005 Στον τίτλο αντί «"Λέιζερ", δομικά μέρη και ...» τίθεται «"Λέιζερ"», εκτός από τα αναφερόμενα στα σημεία 0B001.γ.5. και 0B001γ.η.6. δομικά μέρη και...».

8.3. 6A005.στ.2. Αντί «...με τα προδιαγεγραμμένα «λέιζερ...» τίθεται «... με τα «λέιζερ» που ορίζονται στο σημείο 6A005.».

8.4. 6A 203.α. Το υποσημείο αυτό αντικαθίσταται ως εξής:
α. Κινηματογραφικές μηχανές μηχανικώς περιστρεφόμενου κατόπτρου και ειδικώς σχεδιασμένα δομικά μέρη τους ως εξής:
1. Μηχανές μηχανικής αποτύπωσης εικόνων με ταχύτητες λήψης μεγαλύτερες των 225000 εικόνων ανά δευτερόλεπτο ή
2. Μηχανές συνεχούς φιλμ με ταχύτητες γραφής μεγαλύτερες από 0.5 mm μs.
Σημείωση:
Τα δομικά μέρη τέτοιων κινηματογραφικών μηχανών περιλαμβάνουν τα ηλεκτρονικά συγκροτήματα συγκρονισμού και τα συγκροτήματα δρομέα συγκείμενα από στρόβιλους, κάτοπτρα και έδρανα».

8.5. 6A203.γ. Το υποσημείο αυτό αντικαθίσταται ως εξής:
γ. Μηχανές τηλεοπτικής λήψης ανθεκτικές στις ακτινοβολίες και φακοί για τέτοιες μηχανές, ειδικώς σχεδιασμένες ή χαρακτηρισμένες για να αντέχουν ακτινοβολίες μεγαλύτερες από 50x10^3 grays (πυρίτιο) [(5x10^6 rad (πυρίτιο)] χωρίς υποβάθμιση της λειτουργίας τους."

8.6. 6A 205 Στον τίτλο αντί «που προδιαγράφονται στο σημείο 6A 005 ...» τίθεται «... που προδιαγράφονται στα σημεία 0B001.ζ.5. 0B001.η.6 ή 6A005...».

9. ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 7

9.1. 7A115 Σημείωση.
Αντί «Περιλαμβάνονται εν προκειμένω ...» τίθεται «Στο σημείο 7A115 περιλαμβάνονται ...».

9.2. 7D003.γ. Οι λέξεις «έμπειρα συστήματα γνώσεων» εμφανίζονται παντού εντός εισαγωγικών.

9.3. 7E004.β.6. Οι λέξεις «έμπειρα συστήματα γνώσεων» εμφανίζονται παντού εντός εισαγωγικών.

10. ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 8

10.1 8A 001.θ.2. Τέχνική σημείωση (δεν αφορά το ελληνικό κείμενο).

11. ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 9

11.1. 9A007.δ. Το υποσημείο αυτό αντικαθίσταται ως εξής:
«δ. Συστήματα μόνωσης και δέσμευσης καυσίμου που λειτουργούν με βάση σχέδια κινητήρων απευθείας συνδεδεμένων για την εξασφάλιση «ισχυρού μηχανικού δεσμού» ή φραγμού στην χημική μετανάστευση μεταξύ του στερεού καυσίμου και του μονωτικού υλικού του προβλήματος.
Τεχνική σημείωση:
Στο σημείο 9A007.δ. "ισχυρός μηχανικός δεσμός" σημαίνει δεσμό τουλάχιστον εξίσου ίσχυρό όσο και το προωστικό καύσιμο».

11.2 9A008.α. Το υποσημείο αυτό αντικαθίσταται ως εξής:
«α. Συστήματα μόνωσης και δέσμευσης καυσίμου με χρήση χιτωνίων για την εξασφάλιση "ισχυρού μηχανικού δεσμού" ή φραγμού στη χημική μετανάστευση μεταξύ του στερεού προωστικού καυσίμου και του μονωντικού υλικού του περιβλήματος.
Τεχνική σημείωση:
Στο σημείο 9A008.α. "ισχυρός μηχανικός δεσμός" σημαίνει δεσμό τουλάχιστον εξίσου ίσχυρό όσο και το προωστικό καύσιμο».

11.3. 9A106.δ. Σημείωση, αντί «... στο παρόν σημείο» τίθεται «... στο σημείο 9A106.δ...».

11.4. 9B106.α.1. Αντί «... 10g RMS ...» τίθεται «... 10g rms...».

11.5. 9E003.α.1. Το υποσημείο αυτό αντικαθίσταται ως εξής:
«1. Πτερύγια, σταθερά πτερύγια ή στεφάνες (προστατευτικά περιβλήματα) ακτοπτερύγια αεριοστροβίλων κατασκευασμένα από κατευθυντικώς στερεοποιημένα ή μονοκρυσταλικά κράματα, που έχουν (κατά τη κατεύθυνση 001 του δέκτη Miller) ζωή μέχρι τη θραύση λόγω έντασης άνω των 400 ωρών σε θερμοκρασία 1273 K (1.000°C) και τάση 200 MPa, βασιζόμενη στις μέσες τιμές των ιδιοτήτων,".

11.6. 9E003.α.2. Το υποσημείο αυτό διαγράφεται.
11.7. 9E003.α.3. Το αυτό αριθμείται ως 9E003.α.2.
11.8. 9E003.α.4. Το αυτό αριθμείται ως 9E003.α.3.
11.9. 9E003.α.5. Το αυτό αριθμείται ως 9E003.α.4.
11.10. 9E003.α.6. Το αυτό αριθμείται ως 9E003.α.5.
11.11. 9E003.α.7. Το αυτό αριθμείται ως 9E003.α.6.
11.12. 9E003.α.8. Το αυτό αριθμείται ως 9E003.α.7.
11.13. 9E003.α.9. Το αυτό αριθμείται ως 9E003.α.8.
11.14. 9E003.α.10. Το αυτό αριθμείται ως 9E003.α.9.
11.15. 9E003.α.11. Το αυτό αριθμείται ως 9E003.α.10.
11.16. 9E003.α.12. Το αυτό αριθμείται ως 9E003.α.11.
11.17. 9E003.α.13. Το αυτό αριθμείται ως 9E003.α.12.
11.18. 9E003.α.14. Το αυτό αριθμείται ως 9E003.α.13.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ III

Ο πίνακας 3 που επισυνάπτεται στη με αρ. 56361/E3/5221/7.7.1995 απόφασή μας τροποποιείται ως εξής:
- στην κατηγορία "ΚΟΙΝΟΤΙΚΟΣ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ" το σημείο 4A003.β. διατυπώνεται ως εξής:
"4A003.β. Μόνον υπολογιστές με επιδόσεις "υπερυπολογιστών", δηλαδή με "σύνθετη θεωρητική απόδοση" (CTP) 10 δισεκατομμυρίων θεωρητικών πράξεων ανά δευτερόλεπτο (MTOPS) και άνω.»
- στην κατηγορία "Τεχνολογία MTCR":
- το σημείο 9E001 δατυπώνεται ως εξής:
«"Τεχνολογία" για την "ανάπτυξη" εξοπλισμού που ορίζεται στα σημεία 9A005, 9A007.a.1. 9A008.δ. 9B115 και 9B116".
- το σημείο 9E002 διατυπώνεται ως εξής:
«"Τεχνολογία" για την "παραγωγή" εξοπλισμού που ορίζεται στα σημεία 9A005, 9A007.a.1. 9A008.δ. 9B115 και 9B116".
- μετά το σημείο 9E002. προστίθεται το ακόλουθο νέο σημείο:
"9E101 "Τεχνολογία" για την "ανάπτυξη" ή την "παραγωγή" εξοπλισμού που ορίζεται στα σημεία 9A108.γ ή 9A119.»

ΑΠΟ ΤΟ ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ